Ballon de dilatation CRE™

Boston Scientific

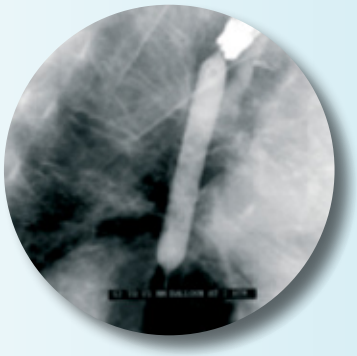
Defining tomorrow, today in Endoscopy.

Ballon de dilatation CRE™

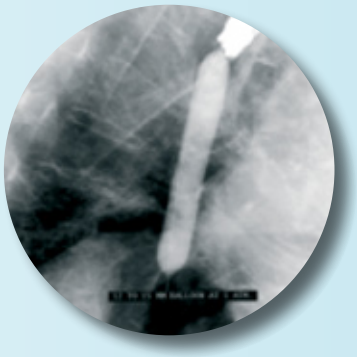
Ballon de dilatation CRE™ : une excellence prouvée. Pour un contrôle, une efficacité et une technologie exceptionnels.

CONTRÔLE

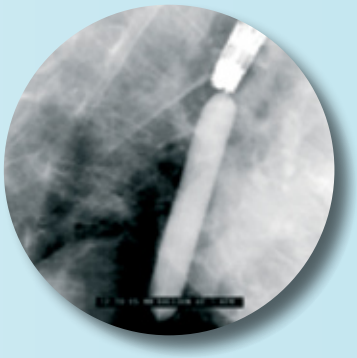
- Un ballon CRE™ pour 3 diamètres distincts en fonction de 3 pressions prédéfinies



Ballon CRE gonflé à 12 mm de diamètre



Ballon CRE gonflé à 13,5 mm de diamètre



Ballon CRE gonflé à 15 mm de diamètre

Les images cliniques sont reproduites avec l'aimable autorisation d'A. Kruse, Docteur en médecine - Hôpital universitaire Aarhus, Danemark

EFFICACITÉ

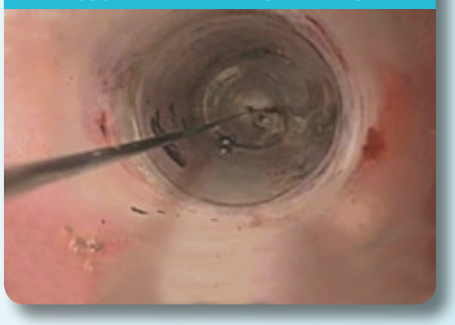
- Le diamètre de gonflage du ballon CRE™ résiste à la haute pression
- Conçu pour un dégonflement rapide
- Mise en place facilitée dans les sténoses étroites et les anatomies tortueuses*

**Avec fil guide uniquement*

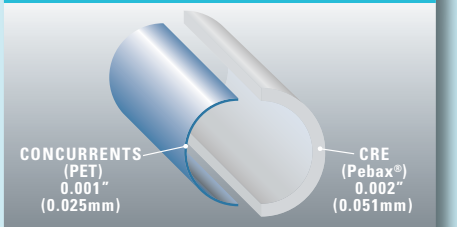
TECHNOLOGIE

- Lors de la dilatation, l'épaulement arrondi et le matériaux Pebax® facilitent la visualisation de la sténose sous scopie
- Processus de fabrication exclusif utilisant le matériau Pebax®

DILATATION ET RÉACTION DE LA PAROI TISSULAIRE A TRAVERS LE BALLON



MATÉRIAU + ÉPAISSEUR DE LA PAROI DU BALLON = PERFORMANCE



Épaisseur moyenne de la paroi du ballon au centre (section transversale)

Sources : données d'essai au banc
Données sur fichier Boston Scientific Corp.

BALLON DE DILATATION

MAINTENANT DISPONIBLE POUR LA MACRO DILATATION BILIAIRE

CRE™ SUR FIL GUIDE

Extraction de calculs assistée par Macro Dilatation (DASE, Dilatation Assisted Stone Extraction)
pour l'extraction de calculs biliaires difficiles

Premier ballon de dilatation disponible sur le marché pour l'extraction de calculs avec macro dilatation (DASE)

"La dilatation par ballon de grande dimension de l'ampoule, ou DASE, est une technique précieuse pour faciliter l'extraction de calculs du cholédoque difficiles à traiter. C'est une procédure simple et sûre qui doit être envisagée dans le cas de calculs du canal cholédoque de grande dimension et lorsque l'extraction conventionnelle de calculs a échoué ou dans des situations difficiles en présence d'anomalies anatomiques incluant un estomac Billroth II. Lorsqu'elle est utilisée correctement, elle offre la possibilité de réduire le nombre de réinterventions lourdes et onéreuses."

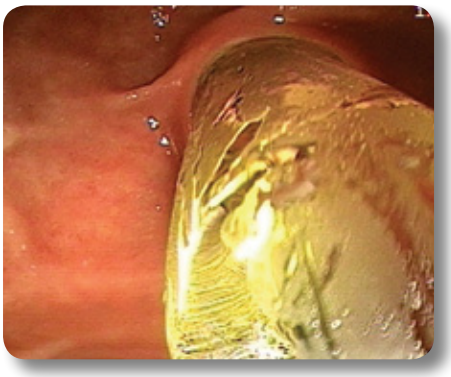
PROF. MARCO BRUNO Centre médical Erasmus, Rotterdam, Pays-Bas

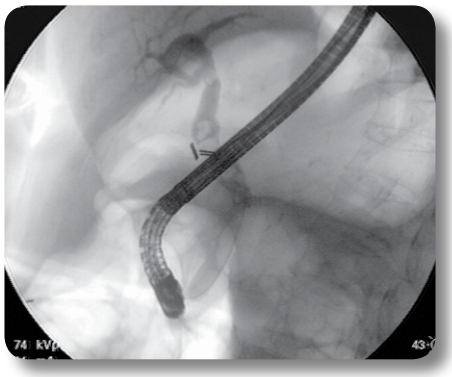
"La technique DASE est devenue une intervention de routine dans le cadre du traitement de calculs biliaires difficiles au sein de notre établissement. Notre propre expérience confirme les conclusions de l'étude indiquant que la technique DASE est facile à appliquer, sûre et efficace. Elle réduit la nécessité de pratiquer une lithotripsie mécanique et facilite l'extraction des calculs ou fragments de calcul plus volumineux. En présence de gros calculs du canal cholédoque entièrement impactés, la technique DASE accélère le dégagement du canal après une lithotripsie électrohydraulique ou une lithotripsie au laser guidée sous SpyGlass."

PROF. HORST NEUHAUS Evangelisches Krankenhaus, Dusseldorf, Allemagne

"Une petite sphinctérotomie suivie d'une dilatation biliaire, en utilisant un ballon hydraulique œsophagien de grande dimension, est devenue une intervention de routine lorsque des calculs volumineux ou nombreux sont présents dans le canal biliaire. C'est une procédure simple, rapide, efficace et associée à des risques minimaux. Elle peut aussi être effectuée en présence d'une anatomie Billroth II ou lorsque la papille est à l'intérieur d'un diverticule, une situation qui n'est pas rare chez les patients âgés. La technique DASE permet un gain de temps en évitant, dans la plupart des cas, une lithotripsie mécanique et en obtenant plus rapidement un dégagement complet du canal biliaire."

PROF. RENÉ LAUGIER Hôpital de la Timone, Marseille, France





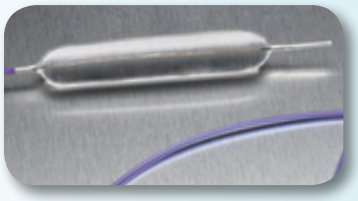
Les images cliniques sont reproduites avec l'aimable autorisation d'Oleh Haluszka, Docteur en médecine centre anticancéreux Fox Chase, Philadelphie, Pennsylvanie, États-Unis

Ballon de dilatation CRE™

BALLONS DE DILATATION CRE™ WG SUR FIL GUIDE - A USAGE UNIQUE

Référence	Ø ext. gonflé (mm)	Longueur du ballon (cm)	Pressions (ATM)	Pressions (kPa)	Canal opérateur (mm)	Diamètre du cathéter (F) / (mm)	Longueur du cathéter (cm)
Œsophage, pylore et biliaire							
M005**5860**0	6-7-8	5.5	3-6-10	304-608-1013	2.8 (A)/3.2 (B)	7.5 / 2.50	180
M005**5861**0	8-9-10	5.5	3-5.5-9	304-557-912	2.8 (A)/3.2 (B)	7.5 / 2.50	180
M005**5862**0	10-11-12	5.5	3-5-8	304-507-811	2.8 (A)/3.2 (B)	7.5 / 2.50	180
M005**5863**0	12-13.5-15	5.5	3-4.5-8	304-456-811	2.8 (A)/3.2 (B)	7.5 / 2.50	180
M005**5864**0	15-16.5-18	5.5	3-4.5-7	304-456-709	2.8 / 3.2 (A)/4.2 (B)*	7.5 / 2.50	180
M005**5865**0**	18-19-20	5.5	3-4.5-6	304-456-608	2.8 / 3.2 (A)/4.2 (B)*	7.5 / 2.50	180
Œsophage, pylore, colon et biliaire							
M005**5866**0	6-7-8	5.5	3-6-10	304-608-1013	2.8 / 3.2 (A)/3.2 (B)*	7.5 / 2.50	240
M005**5867**0	8-9-10	5.5	3-5.5-9	304-557-912	2.8 / 3.2 (A)/3.2 (B)*	7.5 / 2.50	240
M005**5868**0	10-11-12	5.5	3-5-8	304-507-811	2.8 / 3.2 (A)/3.2 (B)*	7.5 / 2.50	240
M005**5869**0	12-13.5-15	5.5	3-4.5-8	304-456-811	2.8 / 3.2 (A)/3.2 (B)*	7.5 / 2.50	240
M005**5870**0	15-16.5-18	5.5	3-4.5-7	304-456-709	2.8 / 3.2 (A)/4.2 (B)*	7.5 / 2.50	240
M005**5871**0***	18-19-20	5.5	3-4.5-6	304-456-608	2.8 / 3.2 (A)/4.2 (B)*	7.5 / 2.50	240

**Nécessite un canal opérateur Olympus de 2,8 mm ou un canal opérateur Pentax ou Fujinon de 3,2 mm pour tube digestif*
***Application œsophagienne uniquement ***Applications œsophagienne et colique uniquement A) = Tube digestif (B) = Tractus biliaire*
Vérifiez la disponibilité du produit auprès du représentant local ou du service clientèle local.



BALLONS DE DILATATION CRE™ SUR FIL GUIDE FIXE - A USAGE UNIQUE

Référence	Ø ext. gonflé (mm)	Longueur du ballon (cm)	Pressions (ATM)	Pressions (kPa)	Canal opérateur (mm)	Diamètre du cathéter (F) / (mm)	Longueur du cathéter (cm)
M005**5833**0	6-7-8	8	3-6-10	304-608-1013	2.8	6 / 2.00	180
M005**5834**0	8-9-10	8	3-5.5-9	304-557-912	2.8	6 / 2.00	180
M005**5835**0	10-11-12	8	3-5-8	304-507-810	2.8	6 / 2.00	180
M005**5836**0	12-13.5-15	8	3-4.5-8	304-456-810	2.8	6 / 2.00	180
M005**5837**0	15-16.5-18	8	3-4.5-7	304-456-709	2.8	6 / 2.00	180
M005**5838**0	18-19-20	8	3-4.5-6	304-456-608	2.8	6 / 2.00	180

Ces produits ne contiennent pas de latex détectable.

SYSTÈME DE GONFLAGE

Référence	Description
M005**5062**0	Pistolet Inflateur Alliance™ II réutilisable
M005**5060**1*	Seringue 60ml à usage unique avec manomètre

**Boîte de 5*

Pour plus d'informations, visitez le site Web : **www.youtube.com/bostonscientificendo**
Ou utilisez votre smartphone pour scanner ce code.

Boston Scientific
Defining tomorrow, today.™

www.bostonscientific-international.com

Pebax® est une marque déposée d'Arkema France Corporation. Toutes les marques de commerce mentionnées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
AVERTISSEMENT : Conformément à la législation, ce dispositif ne peut être vendu que sous prescription médicale. Les indications, contre-indications, mises en garde et mode d'emploi figurent sur la notice livrée avec chaque dispositif. Informations à n'utiliser que dans les pays avec enregistrements produits des autorités sanitaires applicables.

PSST 6720. Imprimé aux Pays-Bas par DeBudelse/creativeservices.

© 2011 Boston Scientific Corporation ou ses filiales. Tous droits réservés.
DINEND2284FA